

理科 正答例

1	問 1	A	
		B	
		C	
	問 2	①	垂直抗力
		②	仕事
	問 3		
	問 4	③	電磁誘導
		④	ファラデー
	問 5	ウ	

点

2	問 1	ア	電解質
		イ	陰
		ウ	陽
		a	Cu^{2+}
		b	Cl^-
	問 2	$\text{CuCl}_2 \rightarrow \text{Cu} + \text{Cl}_2$	
	問 3	ウ , オ	
	問 4	11	g
	問 5	80	分間
	問 6	0.43	g
	問 7	17.4	%

点

3	問 1	イ	
	問 2	$(A) \rightarrow (C) \rightarrow (F) \rightarrow (H) \rightarrow (B) \rightarrow (D) \rightarrow (G) \rightarrow (E) \rightarrow (A)$	
	問 3	大静脈	
	問 4	酸素を多く含む。 鮮紅色をしている。	
	問 5	(1)	心臓から送り出された血液が流れる血管。
		(2)	栄養と不要な物質の交換, 酸素と二酸化炭素の交換が行われている。
	問 6	59	秒

点

4	問 1	トリチェリー		
	問 2	10.3	m	
	問 3	78	N	
	問 4	A	3920	Pa
		B	7840	Pa
		C	15680	Pa
	問 5	26	個	

点

受験番号	氏 名	得 点